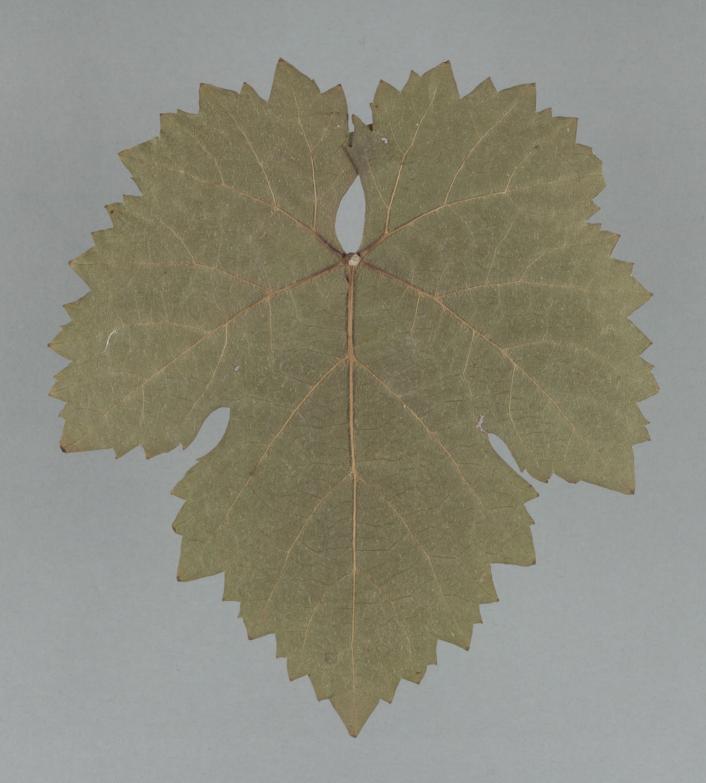
07 V4

0Mtp1308 Cauzette R23 S6 E6 Vass2R01s381-385 *0MTP1308* INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

66

FH

0Mtp1308 Cauzette R23 S6 E6 Vass2R01s381-385



(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

3091

Année : 2007

Code cépage: 0Mtp1308

Code introduction:

Nom introduction: Cauzette R23 S6 E6

Observateur:

Emplacement: Vass2R01s381-385

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	f 3		7/3	0	
2	tf /				
3	3		73	0	
4	2 3		713	MO	
5	(D)		8 3	(2)	
Moyenne	13.4		713	2	25

-2

Début véraison Date de Taux de Date de Date de floraison aoûtement moitié maturité début moitié nouaison début % (oiv 501) (oiv 303) (oiv 304) (oiv 306) (oiv 302) 0

Copulan s'ouire mir le demis Pas mo

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

3098

Année: 2008 grappgen 07

Observateur:

CodeIntro: 0Mtp1308

NomVar : Cépage non identifié

Nom introduction: Cauzette R23 S6 E6

Emplacement: Vass2R01s381-385

PI

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 **époque de véraison** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	F. 2 Abre	gan 4/5	11/3	1 (Retite)	
2	#\				
3	3	18 gon/ & 11/3	16/3	2	
4	F 3	4/3	16/3	Of	
5	5		18/3	6	
Moyenne	13		15/3	3	7

+5

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
	28/5					

B

18/5 99 Flaver s'our stoile care Emorum

18/5 99 Flaver s'our stoile care Emorum

Proche TIF le 23/5 difficulta de voire si st ou Da étourine l

I.N.R.A. - Domaine de Vassal - version 2003 , flignate }

Pas de baies

funtator problème

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

3098

Année: 2009

Observateur:

Code cépage :

Code introduction: 0Mtp1308

Nom introduction: Cauzette R23 S6 E6

Emplacement: Vass2R01s381-385

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 **époque de véraison** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	3	19/3	26/3	d	
2	mar				
3	5		23/3	0	
4	3	23/3	26/3	0	
5	6		23/3	0	
Moyenne			24/3+7	9	

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

3098

Année :2010

Code cépage: 0Mtp1308—

NomVar : Cépage non identifié

Nom introduction :Cauzette R23 S6 E6

Emplacement: Vass2R01s381-385

Observateur:

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	1 1	gon/2613 -	30/3		
2	0				
3	6	30/3	4dhe114		
I bone Cal	Blot Sept new		(26/3).	oye-u	
5	8	gord.	30/3	0	
Moyenne		0	31/3+2		

Date de Taux de Date de véraison Date de Début floraison début moitié maturité aoûtement début moitié nouaison (oiv 302) % (oiv 501) (oiv 303) (oiv 304) (oiv 306)

1 Senle Laie 03. (12/07)

I.N.R.A. - Domaine de Vassal - version 2003

(stade floraison)

Année: 2007

Observateur: T

lle

Code cépage

Code introduction: 0Mtp1308

Nom introduction: Cauzette R23 S6 E6

Emplacement: Vass2R01s381-385

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique: absente 1 - en liseré 2) - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4)

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3-moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 12- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil: étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils couchés face inf. :nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Pans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 233 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

Formulaire de description 3/8 (stade floraison)

Année: 2007 GrappGenne2006 Observateur: TD

Code cépage Code introduction : 0Mtp1308

Nom introduction: Cauzette R23 S6 E6 Emplacement: Vass2R01s381-385

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3- horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9. oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 couleur face dorsale noeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3?

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3?

oiv 010 couleur face ventrale noeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible P- moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence (1 - présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 10 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 - présence 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5) forte 7 - très forte 9.

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) D- subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 12 courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

Pas de quelle

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence: jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4. oiv 155 inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base : absence 1 – présence 9.

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2.

000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 -aucune 3

000-21 Couleur des vrilles : jaune 1 – rouge clair 2 – rouge foncé 3 – vert(4)

Bouton floral: petit 1 – moyen 2 – gros 3.

(entre stades nouaison et véraison)

Année: 2007 GrappGene06 Observateur: Code cépage : Code introduction : 0Mtp1308 Nom introduction: Cauzette R23 S6 E6 Emplacement: Vass2R01s381-385 Feuille adulte oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9. oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4) réniforme 5. oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5. oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen/5 - vert foncé 7. oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 rouge après première bifurcation 4. oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4. oiv 074 profil : plan P en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 1) - présente 9. oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1/2 - présente 9. oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre): nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente P- présente 9. oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1)- présente 9. Pétiole oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane : beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9. Autre oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9. Vassal: Densité poils couchés limbe face supérieure :

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure:

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure:

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 Couleur du pétiole: vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1

[sinus pétiolaire: ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol. - V / dent = oui-non |
[sinus latéraux: ouverture = 0-2-3-4 / forme = U-accol. - V / dent = oui-non]
[dents: forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-8-5-7-9 / courtes-moy-longues]

Formulaire de description 6/8 (après chute des feuilles)

Observateur: TD Année : 2007 GrappGen06

Code cépage : Code introduction: 0Mtp1308

Nom introduction: Cauzette R23 S6 E6 Emplacement: Vass2R01s381-385

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée 3.

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles : absentes 1)- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 1 - présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 1 - présence 9.

oiv 351 vigueur * : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 -

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue: 75 2

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3- moyen (11mm) 5 grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue: 2

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment: absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3.

^{*} voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »